

CARACTERÍSTICAS:

DEFEND es una solución líquida de cobre complejado apta para aplicación foliar y fertirrigación en todo tipo de cultivos. Su formulación permite aumentar la asimilación y traslocación del cobre en la planta. La acción combinada de monosacáridos y polisacáridos crea una **doble barrera de protección del cobre** y aumenta su penetración a través de la cutícula de las hojas y del sistema radicular.

El cobre está implicado principalmente en la mejora procesos enzimáticos del cultivo, la síntesis de lignina y el proceso de fotosíntesis.

SOLUCIÓN DE COBRE COMPLEJADO

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: líquido soluble
Color: azul
pH: 3,5-4,5
Densidad (20 °C): 1,19 Kg/L

PRECAUCIONES DE USO

Antes de usar el producto leer atentamente la etiqueta. Seguir las indicaciones de peligro y consejos de prudencia establecidos para este producto.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Almacenar el producto en su envase original, bajo llave, bien cerrado y etiquetado, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar, calor y humedad. Evitar temperaturas inferiores a 5 °C y superiores a 35 °C. No almacenar cerca de llamas o fuentes de calor. Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener a los niños y personas ajenas lejos de las zonas de almacenamiento.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Envases de 5, 20 y 1.000 L

FECHA DE CADUCIDAD

Hasta 2 años de su fecha de fabricación.

CONTENIDOS DECLARADOS:

DETERMINACIÓN	RIQUEZA (% P/P)
Cobre (Cu) soluble en agua	6,0% p/p
Cobre (Cu) complejado AG	6,0% p/p

Agente complejante: ácido glucónico (AG).

BENEFICIOS:

- Asimilación de cobre en hoja superior a otras formas de quelación y complejación orgánica.
- Fórmula altamente estable y soluble, incluso en condiciones de frío.
- Aumenta la absorción de cobre por la planta y su movilidad.
- Complejo molecular de cobre y monosacáridos.
- Fortalece la planta frente al estrés, activando respuestas de defensa.
- Favorece la cicatrización de heridas.

RECOMENDACIONES DE USO:

Producto apto para aplicación foliar o fertirrigación.

CULTIVO	DOSIS Y APLICACIÓN
Cultivos hortícolas, bulbos y tubérculos	Foliar: 150-250 cc/hl, entre 2 y 4 aplicaciones por campaña, en brotación, floración y desarrollo de frutos. Riego: 1,5-3 L/ha, entre 2 y 4 aplicaciones por campaña.
Cítricos, frutales de hueso y pepita, subtropicales	Foliar: 200-300 cc/hl, entre 2 y 3 aplicaciones por campaña, en brotación, floración y desarrollo de frutos.
Viña y olivar	Foliar: 200-300 cc/hl, entre 2 y 3 aplicaciones por campaña, en brotación, floración y desarrollo de frutos.



Fertilizante utilizable en producción vegetal ecológica según Reglamento (UE) 2018/848 conforme a la Norma UNE 142500.